

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

De Naicamijn

1 B

2 **maximumscore 2**

lood(II)sulfide

- lood(II) 1
- sulfide 1

Indien het antwoord 'loodsulfide' is gegeven 1

3 A

4 C

5 A

6 A

7 **maximumscore 2**

Een juiste berekening leidt tot de uitkomst $1,1 \cdot 10^4$ (kg).

- berekening van de massaverhouding van water en calciumsulfaat-dihydraat: $2 \times 18,0$ (u) delen door 172,2 (u) 1
- berekening van het benodigde aantal kg water: de massaverhouding van water en calciumsulfaat-dihydraat vermenigvuldigen met 55 (ton) en met 1000 (kg ton^{-1}) 1

Opmerking

De significantie bij deze berekening niet beoordelen.

8 C